

## ADERA Ceramo

### Fișă tehnică



#### Descriere:

ADERA Ceramo este o pulbere de culoare albă pe bază de sulfat de calciu beta semihidrat, fin măcinat, obținut dintr-un gips de calitate superioară.

#### Performanțe:

Conținut de sulfat de calciu semihidrat	minim 89%	
Granulometrie (rest pe sită de 200μm)	maxim 0,2%	
Necesar de apă	71-76g / 100 g	
Fluiditate	215-250 mm	
Timp de priză:	inițial	minim 15 minute
	final	minim 25 minute
Umiditate	maxim 0,05%	
Rezistența la încovoiere:	2 ore	minim 3N/mm <sup>2</sup>
	7 zile	minim 5 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la compresiune:	2 ore	minim 5 N/mm <sup>2</sup>
	7 zile	minim 12 N/mm <sup>2</sup>
Densitate aparentă	600-650 g/dm <sup>3</sup>	
Capacitate de absorbție	minim 30%	
Ambalare	saci de 40 kg	
Cod SAP	91401	

Specificație tehnică internă ST-5:2003 "Ipsos pentru modelat".

#### Domenii de utilizare:

ADERA Ceramo se utilizează pentru:

- confecționarea formelor de lucru pentru porțelan, modele originale, forme mamă, faianță, opere de artă, elemente decorative

Pentru alte produse Siniat și fișele lor tehnice, accesați: [www.siniat.ro](http://www.siniat.ro)



Preparare

### Măsuri de protecție:

- ▶ Se lucrează cu echipament de protecție adecvat, ochelari și mască de praf
- ▶ La utilizări îndelungate se poartă mănuși
- ▶ Sacul se va ridica, îndoind genunchii și ținând spatele drept
- ▶ Se evită prăfuirea în mediul înconjurător
- ▶ Nu se deversează produsul în rețeaua de canalizare
- ▶ Se poate îndepărta cu deșeurile menajere biodegradabile.

### Avantaje:

- ▶ Capacitate de absorbție bună
- ▶ Lucrabilitate foarte bună
- ▶ Finețe avansată.

### Condiții de depozitare:

Sacii se vor păstra pe paleți de lemn, în locuri acoperite, uscate și ferite de intemperii. În cazul utilizării parțiale, închideți sacul cu grijă, pentru a putea fi folosit în aplicații ulterioare.

### Certificare:

Evaluarea conformității produsului este realizată prin controlul producției în fabrică și prin încercări inițiale de tip, realizate în laboratorul producătorului.

Etex Building Performance S.A.  
Str. Drumul Leordeni nr. 106, Sector 4, București, România  
Tel. (+4) 021 334 96 08/ 09  
Fax (+4) 021 404 39 95/ 96/ 97  
[www.siniat.ro](http://www.siniat.ro)  
Fabrica Aghireșu  
Aghireșu Fabrici, Nr. 281, județul Cluj